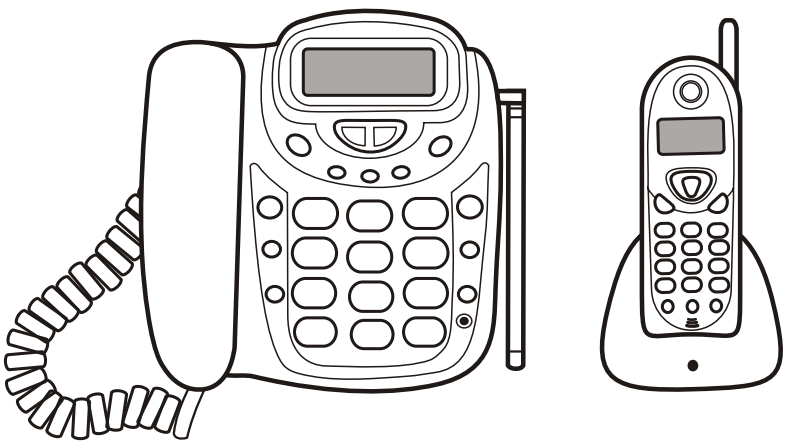
電話
CALLER ID PHONE

TC-201

來電顯示型無線電話

使用說明書



Toyocom

為充分發揮本機功能,在您使用前請詳細閱讀本說明書,
並妥善保存,作為日後參考。

目錄

(一)本機特點及來電顯示服務須知.....2
(二)外型及各部位名稱.....3
(三)安裝方法.....5
(四)使用前設定.....6
　對碼操作.....6
　時間設定.....6
　對比度設定.....7
　本地區碼的設定.....7
(五)電話功能操作說明.....8
　接聽電話.....8
　撥打電話.....8
　預覽撥號.....8
　頻道轉換.....8
　重撥功能.....9
　暫停功能.....9
　暫切功能.....9
　子機鬧鐘設定.....9
　來電記憶使用.....10
　撥出記憶使用.....11
　母機呼叫子機.....11
　子機呼叫母機.....11
　快撥記憶鍵.....11
　外線轉接.....12
　保留/靜音功能.....12
　三方通話.....12
　子機勿打擾功能.....12
(六)簡易保養.....13
(七)常見故障排除方法.....14

請詳細閱讀本說明書,讓您輕鬆操作,來電 EASY!

● ● ● 本 機 特 點 ● ● ●

1.FSK及DTMF雙制式自動兼容,來電訊息自動識別接收。
2.可根據用戶需要配1～3台子機。
3.母機和子機均可記錄、查詢共65組最新來電號碼及撥出號碼，並可立即撥出。
4.母機與子機可相互轉接外線；也可相互呼叫，進行內部通話。
5.在待機狀態下，可預先輸入及修改準備撥打的電話號碼，正確後再撥出。
6.母機可儲存3組快撥記憶鍵。
7.子機具有鬧鐘、勿打擾等功能。
8.母機與子機及外線可三方通話。
9.單鍵保留/靜音、重撥、暫停、暫切等功能。
10.母機具有免持撥號功能及可調整免持音量大小、鈴聲音量大小等功能。
11.10頻道選擇：可自動或手動選擇空閒的頻道，避免受到干擾。
12.當子機通話時，如超出使用範圍，子機會發出警告音，提醒用戶靠近母機，否則30秒後子機會自動掛斷外線。
13.停電時母機仍可正常使用。

合格 交通部電信總局 審定合格

【來電顯示服務須知】

來電顯示的服務,是由您所在地的電信局所提供!便於您選擇接聽或追查惡意電話,在無人接聽時,能將來電號碼及時間紀錄下來,供您查閱使用。
如您裝好話機,仍無法顯示來電號碼,請向所在地電信局申請。

查詢來電顯示是否開放,請撥電話--

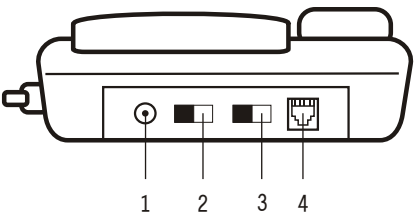
4121111（免加區域碼）撥通後，再輸入666#依語音指示查詢。

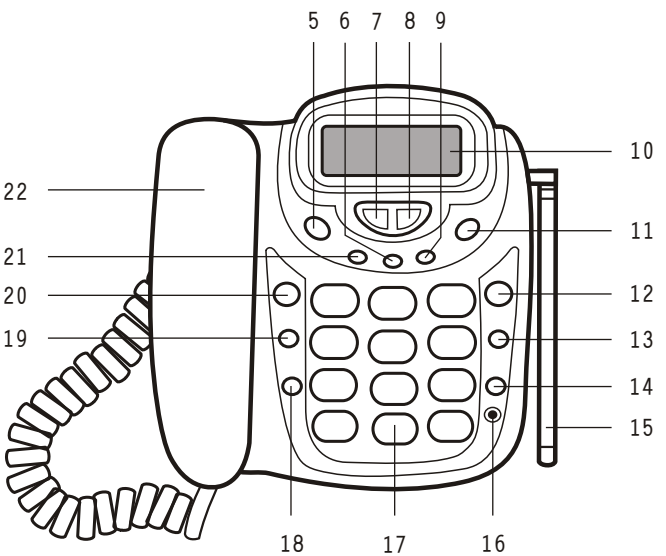
特別提醒您:
◎若對方所在地未開通來電顯示服務或使用投幣電話、國際電話....等,您的電話無法顯示來電的電話號碼。
◎若話機與外線之間接有小型交換機（總機）、防盜器、分機、傳真機....等,將影響來電顯示的功能。
◎若府上有使用ADSL寬頻上網,請記得使用濾波分離器（Splitter）以免來電顯示不完整。
◎若您還未申請或未開放來電顯示服務,本話機可當普通電話使用。

●●●外型及各部位名稱●●●

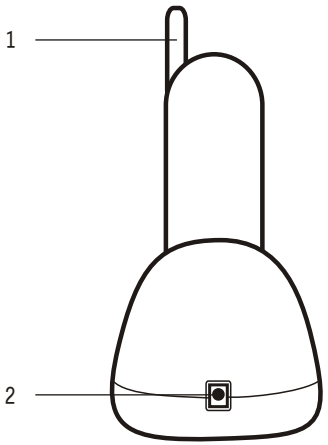
母機

1.變壓器插座
2.鈴聲音量調整開關
3.免持音量調整開關
4.電話線插座
5.來電查詢鍵
6.設定/對碼鍵
7.上查詢鍵
8.下查詢鍵
9.刪除鍵
10.液晶顯示幕
11.對講鍵
12.免持撥號鍵
13.重撥/暫停鍵
撥出查詢鍵
14.暫切鍵
15.天線
16.使用中指示燈
17.數字鍵
18.M3鍵
19.M2鍵
20.M1鍵
21.保留/靜音鍵
轉接鍵
22.聽筒

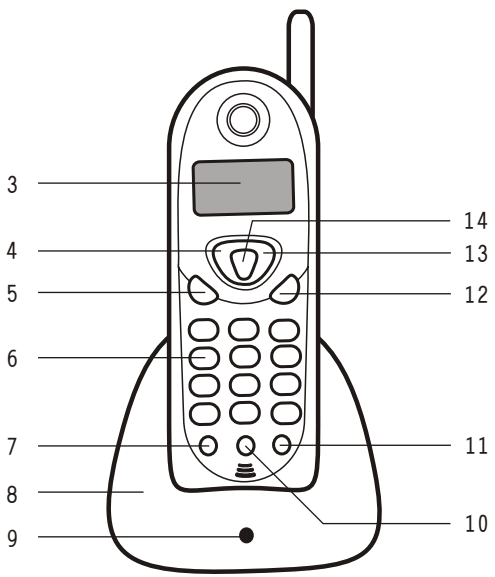




子機



1.天線
2.變壓器插座
3.液晶顯示幕
4.上查詢鍵
5.暫切/刪除鍵
6.數字鍵
7.來電查詢/頻道鍵
8.充電座
9.充電中指示燈
10.設定/對碼鍵
　轉接鍵
11.對講鍵
12.重撥/暫停鍵
　撥出查詢鍵
13.下查詢鍵
14.通話鍵



安 裝 方 法

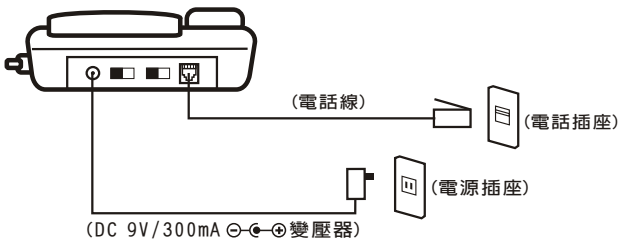
(初次使用時,請務必詳閱)

母機:將聽筒曲線連接聽筒及話機，再插上AC 110V、DC 9V/300mA變壓器，並插上電話局線。

子機:打開電池蓋，將子機充電電池插入電池插座，蓋上電池蓋後，放在已插好AC 110V、DC 9V/300mA變壓器的充電座上充電。

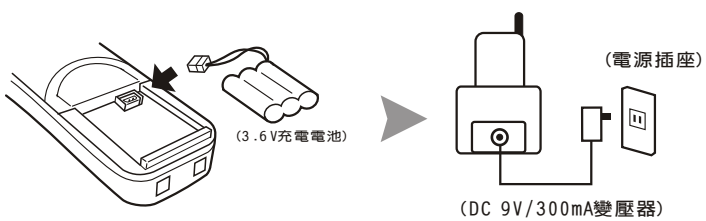
安裝完成後，拿起子機按 通話鍵 聽到撥號音後，表示安裝成功。如遇子機無法使用，請參照說明書P.6有關母機及子機的對碼操作後,方可正常使用。

母機安裝



※若您家中需加裝分機,請勿裝設超過四部分機,以免影響通話品質。

子機安裝



★充電電池為消耗品，當電池使用時間縮短時，請更換電池。
（如需購買電池，請與本公司各營業點聯繫）

注意

※首次使用，子機需放在充電座上充電10小時，方可使用。(充電時充電中指示燈亮)

※本機應安裝於陰涼、乾燥、通風、無腐蝕性氣體的地方。盡量避免放在浴室及家用電器附近，如電視、電腦、音響或大哥大充電座旁，防止對無線電話的干擾，且與牆壁距離最好大於30公分。

※請務必使用本機專用的變壓器，並避免與電腦、電磁爐等家電的插座共用。

※使用時請將母機及子機的天線完全拉出，以確保通話清晰。

對碼操作

（初次使用時,請務必詳閱）

1.在待機狀態下,同時按住母機和子機上的 設定/對碼鍵 不放，進入對碼狀態。
2.母機顯示"CodE HS-1"，子機顯示"CodE"，聽到"嗶"一長聲，表示對碼成功。此時子機顯示幕左上方顯示"HS 01"，代表此子機為1號子機。
3.母機依然按住 設定/對碼鍵 不放，重複上述步驟，可再設定其它子機。

注意
※若有增購擴充子機，必須將"全部子機"重新對碼，方可使用。
※擴充子機對碼時，母機 設定/對碼鍵 均需按住不可放開，直至對碼完畢。

時間設定

1.在待機狀態下，按一下 設定/對碼鍵 ，進入時間設定狀態，月份數字閃爍。
2.按 上查詢鍵 或 下查詢鍵 調整數字，按 設定/對碼鍵 ，選擇設定日期、小時和分鐘。
3.在設定過程中，可按 刪除鍵 (子機按 暫切/刪除鍵)退出時間設定，回到待機狀態。

注意
※電信局發送的來電訊息有FSK及DTMF兩種系統,若您的所在地為FSK系統,當接收來電訊息時,會自動更新日期、時間.若為DTMF系統,則須自行設定時間.
※待機狀態就是未通話狀態。

對比度設定

參照注意事項

母機或子機在待機狀態下,依序按 ＊ → ＊ → 6 → 數字鍵 → # → #，再按住 設定/對碼鍵 不放，直至聽到〞嗶〞聲即可。

注意
※ 數字鍵 為0-7，代表顯示幕的對比度有7段可調， 數字鍵 7 表示對比度最強。

本地區碼的設定

區域碼設定說明：

區域碼即為您所在地的長途區號(不包括〝0〞)，若台北為〝2〞，高雄為〝7〞。在未設定區域碼時，若收到與您相同區域的電話，除顯示對方號碼外，最前端會顯示區域號碼。例如:台北未設定時顯示為222984188，若設定區域碼後，便顯示為22984188，則在您日後查詢到該號碼時，就可直接回撥。

參照注意事項

母機在待機狀態下，依序按 ＊ → ＊ → 7 → 6 → # → # → 數字鍵，再按住 設定/對碼鍵 約2秒，直至聽到〞嗶〞聲即可，再按 刪除鍵 退出設定。

若要刪除本地區碼的設定，依序按 ＊ → ＊ → 7 → 6 → # → #，再按住 設定/對碼鍵 不放，直至聽到〞嗶〞聲即可，再按 刪除鍵 退出設定。

區域碼設定在母機設定即可。設定的過程中若要退出設定，可按住 刪除鍵 不放，約2秒後則自動回到待機狀態。

注意
※ 數字鍵 為1-4位的本地區碼。例如：台北為〝2〞，新竹為〝35〞。
※若電信局更新系統,使之不須設定區域碼,請將原先設定的區域碼刪除。
※目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括〝0〞,所以關於長途電話及大哥大號碼的回撥功能,請詳見P.10〞來電記憶使用〞說明。
※待機狀態就是未通話狀態。

接聽電話

來電時，話機響鈴，拿起母機聽筒或子機按 通話鍵 ，即可接聽電話(使用中指示燈亮)。通話結束，母機放回聽筒或子機按 通話鍵 ，即可結束本次通話。

說明
※來電時，螢幕會顯示來電號碼，接通後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動改成顯示時間。並將來電號碼及來電時間記錄下來。
※查閱來電號碼。請參閱 P.10 〞來電記憶使用〞。

撥打電話

母機：
母機拿起聽筒或按 免持撥號鍵 （使用中指示燈亮），聽到撥號音後開始撥號。通話完畢，掛回聽筒結束通話。
子機：
拿起子機按 通話鍵 ，聽到撥號音後開始撥號。通話完畢，按 通話鍵 結束本次通話。

預覽撥號

在待機狀態下，先輸入電話號碼，最長可輸入32位數字，已輸入的數字，母機可按 刪除鍵 (子機按 暫切/刪除鍵)逐字刪除修改。此時 重撥/暫停鍵 為暫停功能。輸入完畢，母機按 免持撥號鍵 ，子機按 通話鍵 ，即可自動接通外線並撥出號碼。

說明
※撥號時，螢幕會顯示撥出號碼，約10秒後轉為逐秒通話計時。通話完畢後，螢幕自動會將通話時間保留約10秒後，改成顯示時間。並將撥出號碼及通話計時的時間記錄下來。
※查閱撥出號碼，請參閱P.11 〞撥出記憶使用〞。

頻道轉換

本機有10頻道可供選擇。當子機與外線處於通話狀態時，若聲音不夠清晰，可按 頻道鍵 手動切換至另一個通話較清晰的頻道。
但當子機與母機距離過遠或干擾過大時，可能會影響此功能的使用。

重撥功能

※本話機可記憶您撥出的最後一組電話號碼。

當您撥打電話遇到忙音時，如果想再次撥打該電話號碼，可按一下 暫切鍵 (子機按 暫切/刪除鍵)，接著按一下 重撥/暫停鍵 ，話機即會自動將剛才撥打的號碼重撥出去。

暫停功能

重撥/暫停鍵 亦可做為暫停功能使用，在預覽撥號過程中按一下 重撥/暫停鍵 ，顯示幕顯示〞P〞，則相當於插入一個約3.6秒的暫停時間。此功能適用於接在小型交換機上的分機提取外線撥打電話時使用。掛斷電話後，暫停功能將一樣可儲存於重撥和撥出記憶中。

暫切功能

※當您未撥通電話而想繼續再撥時，可使用此功能。

當您撥打電話遇到忙音時，如果想再次撥打該電話號碼，可按一下 暫切鍵 (子機按 暫切/刪除鍵)，聽到〞嘟—〞撥號音後，再次撥打電話號碼即可。

子機鬧鐘設定

參照注意事項

子機在待機狀態下，依序按 ＊ → ＊ → 7 → 9 → # → # → 數字鍵 ，再按住 設定/對碼鍵 不放，直至聽到〞嗶〞聲即可。（若無〞嗶〞聲，表示設定錯誤，需重新設定）按 暫切/刪除鍵 可退出設定。

子機設定鬧鐘後，會於每天的該時間響鈴，響鈴時可按子機的任一鍵關閉鈴聲。若要取消鬧鐘功能，按 ＊ → ＊ → 7 → 9 → # → # → 按住 設定/對碼鍵 不放，直至聽到〞嗶〞聲即可。

注意 ※ 數字鍵 為4位數的鬧鐘時間。例如：設定鬧鐘時間為下午 4:25，則輸入 1625。

來電記憶使用

※本話機共可記憶65組來電號碼與撥出號碼

來電記憶說明

來電訊息記憶包括來電號碼及來電時間。顯示幕顯示 GP 則表示來電號碼及撥出號碼的組號；CID 表示進入來電查詢狀態；NEW CALL 表示有新來電； 表示進入儲存狀態；r 表示進入撥出查詢狀態；REPEAT 表示來電號碼重覆。

母機來電記憶查詢、回撥及刪除

◎母機在待機狀態下，按一下 來電查詢鍵 ，再按 上查詢鍵 或 下查詢鍵 便可向上或向下查詢來電號碼。

◎查詢到欲回撥的電話號碼時，按一下 免持撥號鍵 ，母機便會自動接通外線，並將此號碼撥出，撥通後再拿起聽筒即可。

◎若要回撥大哥大或長途電話號碼時（因目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括〝0〞），可在查出該號碼後，再按 數字鍵 0 → 免持撥號鍵 ，即可在該號碼前加零回撥。

◎查詢到想要刪除的號碼時，按一下 刪除鍵 便可將該號碼刪除。若按住 刪除鍵 不放，直到聽到〞嗶〞聲，則刪除所有的來電號碼。

◎查詢過程中，按一下 來電查詢鍵 ，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

子機來電記憶查詢、回撥及刪除

◎子機在待機狀態下，按一下 來電查詢鍵 ，再按 上查詢鍵 或 下查詢鍵 便可向上或向下查詢來電號碼。

◎查詢到欲回撥的號碼時，按一下 通話鍵 ，子機便會自動將此號碼撥出。

◎若要回撥大哥大或長途電話號碼時（因目前電信局所送的來電訊息有些區域不包括〝0〞），可在查出該號碼後，按 數字鍵 0 → 通話鍵 ，即可在該號碼前加零回撥。

◎查詢到欲刪除的號碼時，按一下 暫切/刪除鍵 便可將該號碼刪除。若按住 暫切/刪除鍵 不放，直到聽到〞嗶〞聲，則刪除所有的來電號碼。

◎查詢過程中，按一下 來電查詢鍵 ，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

撥出記憶使用

※本話機共可記憶65組來電號碼與撥出號碼

◎待機狀態下，按一下 撥出查詢鍵 ，再按 上查詢鍵 或 下查詢鍵 便可向上或向下查詢撥出號碼及通話計時的時間。
◎查詢到欲重撥的號碼時，母機按一下 免持撥號鍵 (子機按 通話鍵)，話機便會自動將此號碼撥出。
◎查詢到欲刪除的號碼時，母機按一下 刪除鍵 (子機按 暫切/刪除鍵)便可將該電話號碼刪除。若母機按住 刪除鍵 不放(子機按 暫切/刪除鍵)，直到聽到〞嗶〞聲，則所有的撥出號碼均會被刪除。
◎在查詢過程中，母機再按一下 撥出查詢鍵 (子機按 重撥鍵)，便會退出來電查詢，回到待機狀態。

母機呼叫子機

母機在待機狀態下，按 對講鍵 ，再按 數字鍵 1 (代表1號子機；若要呼叫2號子機則按 數字鍵 2)，此時母機與子機均會發出鈴聲。將子機自充電座上拿起或按子機的 對講鍵 即可通話。

子機呼叫母機

子機在待機狀態下，按 對講鍵 ，母機會發出鈴聲，此時母機拿起聽筒就可與子機通話。

快撥記憶鍵

※母機有3組快撥記憶鍵。

母機在待機狀態下，輸入電話號碼，再按住 M1鍵 不放，聽到〞嗶〞聲後，顯示幕顯示〞 〞符號，表示該號碼已被存入 M1鍵 內。(M2鍵 的儲存方法同上)
母機在待機狀態下，直接按 M1鍵 ，即可將儲存在 M1鍵 內的號碼撥出。

說明 ※母機可記憶3組快撥記憶鍵，每組號碼最多可輸入32個數字，號碼可根據情況選擇插入 ＊鍵 、 ＃鍵 、 暫停鍵 ，其次數與順序依實際情況而定。

外線轉接

母機轉子機

母機在外線通話狀態下，按一下母機的 轉接鍵 ，再按 數字鍵 1 (代表1號子機；若要轉接2號子機則按 數字鍵 2 ；若只有單子機，則不需按〞數字鍵〞)，母機可掛上聽筒，此時相對應的子機會發出鈴聲。將響鈴的子機自充電座上拿起或按子機的 通話鍵 即可接聽外線。

子機轉母機或其它子機

子機在外線通話狀態下，按一下子機的 轉接鍵 ，再按 數字鍵 0 (0 為轉接母機，2.3.4為相對應的子機)，此時所轉接的母機或子機響鈴。拿起母機聽筒，或將響鈴的子機自充電座拿起(或按 通話鍵)即可接聽外線。

保留/靜音功能

母機在外線通話狀態下，若因某些原因需暫停通話，可按一下 保留/靜音鍵 ，掛上聽筒（此時線路仍通），此時對方聽不到我方談話。子機按 通話鍵 或母機拿起聽筒，即可再次接聽外線。

三方通話

母機在外線通話狀態下，按一下母機的 對講鍵 ，再按 數字鍵 1 (代表1號子機；若要呼叫2號子機則按 數字鍵 2)，此時母機與子機均會發出鈴聲。將子機自充電座上拿起或按子機的 對講鍵 ，母機便可與子機通話。再按一下母機的 來電查詢鍵 ，此時母機、子機、外線三方便可同時通話。

子機勿打擾功能

在設定勿打擾功能的時間內，外線若有電話打入，子機不會響鈴，但來電號碼及時間皆會記錄下來。

參照注意事項

子機在待機狀態下，依序按 ＊ → ＊ → 5 → 數字鍵 → # → #，再按住 設定/對碼鍵 不放，直至聽到〞嗶〞聲即可(若無〞嗶〞聲，表示設定錯誤)，再按 暫切/刪除鍵 退出設定。

注意

※ 數字鍵 為0-9，代表勿打擾的時間。0為取消勿打擾功能；1-9代表小時；＊鍵 代表11小時； #鍵 代表12小時。

簡易保養

《避免受潮》

※避免讓話機進水,或勿將話機放置在浴室或其他潮濕的地方.

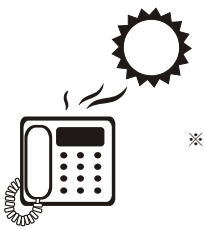
《勿擅自拆卸》

※話機發生故障時,請勿自行拆卸修理,應送回原購買處,請專業人員維修.

《遠離電器》

※話機放置位置應距離電器2公尺以上.避免電器影響通話品質.

《避免高溫》



※請勿將話機放置於日光曝曬或高溫處,應放在室內乾燥、乾淨的地方.

《擦拭方法》

※當話機表面有灰塵時,應用乾淨的布擦乾淨即可.請勿用化學溶劑擦拭.

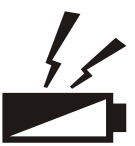
《避免震動及敲打》

※避免將話機放置於易受震動的地方,或敲打.應放置於平穩處.

《按鍵使用力量平均》

※使用話機按鍵時,應注意用力平均,才能確保話機的正常使用.

《電池更換》



※長時間不使用話機時,請將電池取出,以免電池液體流出,損壞話機.

●●● 常見故障排除方法 ●●●

如果您的來電顯示型電話發生異常狀況時,請先按以下指示找出原因,若仍無法解決問題,請送回原購買處請求維修,或與本公司各營業點聯繫.

無法顯示來電號碼

※查詢當地是否已開放來電顯示服務:
請撥電話：4121111(免加區域碼)撥通後，再輸入666#依語音指示查詢

液晶顯示幕無法顯示(或黯淡)

※檢查充電電池是否安裝正確或電池電量是否充足.
※調節顯示幕對比度是否不當.(對比度設定請參閱P.7)

無鈴聲或撥號音

※檢查電話局線是否安裝正確.(話機安裝請參閱 P.5)

來電號碼有漏碼情形

※是否話機與外線間有接交換機(總機)、防盜器、節費器、分機、傳真機、ADSL線路...等，皆會影響來電顯示功能.

通話有雜音

※檢查電話局線及話筒曲線是否鬆動、脫落或潮濕.(請更換線路)
※檢查接線盒是否生鏽或潮濕.(請更換接線盒)

電話只鈴一聲,即斷線

※檢查接線盒是否生鏽或潮濕.(請更換接線盒)
※是否接有太多的分機或分機品質不良.
※檢查母機(可能遭雷擊).

電話功能不正常

※檢查充電電池是否安裝正確或電量是否充足.
※若電池電量充足,可取下電池及外線,10分鐘後再裝上電池,插上局線,重新試機.

無法將查出的號碼回撥

※是否已設定區域碼.(區域碼設定方式請參閱 P.7)
※回撥長途電話或大哥大時.是否補0撥出.(回撥的操作說明請參閱 P.10)

非常感謝您：
承蒙惠購本產品，本公司除表達最高謝意外，並將本著一貫的服務精神，隨時為你提供最佳服務，在你使用前務請詳閱本說明書，並依正確方法使用，閱讀完畢後請妥為保管，以備日後使用參考。

產品保證書

機型：TC-201　　購買日期：　　年　　月　　日

顧客	姓名	電話：(　　)
	地址	
經銷商		

一.上列保證書應確實填寫，並蓋有經銷商店章始為有效。

二.免費服務年限為一年，自購買日起一年內，在正常使用下，如發生故障，則免費維修，但人為或天災地變，不在此限。
注意：充電電池保固六個月，天線非保固範圍。
（如需服務換修零件，則按本公司服務規定，收取維修費）。

三.收費服務年限為兩年，收費服務兩年內，如需維修則按本公司服務規定，收取維修費。

四.本保證書遺失恕不補發，但如需服務，則依出廠日期，計算保證年度。

五.本商品若發生故障請送回原購買經銷商或親洽本公司所屬營業所。

宣告：

本手冊業經仔細檢查及檢對，但仍不排除文字拼寫及技術錯誤之可能，此種錯誤或疏漏將於新版予以修正。本手冊之全部內容，本公司享有隨時修改之權力，且不另行通知。

消費者專線
台北 (02)8990-4440 台北縣五股鄉五工三路116巷6號
台中 (04)2380-0098 台中市南屯區永春東路1509之1號
台南 (06)311-5736 台南縣永康市中華路256號2樓
高雄 (07)350-9091 高雄市三民區金山路 211 號

進口商/
WONDER® 旺德通信互業有限公司
地址：台北縣五股鄉五工三路116巷6號
服務專線：(02)8990-4440
Http://www.wondercom.com.tw
E-mail:wonder@wondercom.com.tw